

Lumonite Vector User Manual

Congratulations for choosing
a top quality Lumonite lamp!
Please read the User Manual
carefully before starting to
use the product.

Before use

The lamp is delivered key locked to prevent unintentional switching on. Press and hold the switch to open the keylock!

Charging the battery

The battery of the lamp is shipped at about 50% charge level. We recommend charging the battery full before using the lamp for the first time.

Connect the charger to a USB power source. Attach the lamp magnetically to the charger. A red indicator light will glow through the lens while the charging is on. When the battery is fully charged, the indicator turns green. Remove the charger from the power source. A normal recharge from empty to full takes approximately 3 hours.

Note! Do not store or charge the lampbattery in cold conditions.

Use of the lamp

On/Off: Turn on the lamp by pressing the switch once. The previously used power mode will be activated. Switch off the lamp by pressing the switch.

Switching the mode: When the lamp is on, browse the power modes by pressing the switch long and release it when the desired power state is activated. Instantly switch to maximum power and back by double-clicking the switch at anytime.

Moonlight-mode: Activate the low-power Moonlight-mode by pressing the switch for about 3 seconds, when the power is off.

Key-lock: Lock and open the key by pressing the switch for about 4 seconds, when the power is off.

Voltage indicator: When the lamp is switched OFF, the battery charge status is shown through the lens for 5 seconds of time. The status is also shown when the key-lock is activated, or when the switch is pressed while the key-lock is on. The indicator is interpreted as follows:

- 100-75%: green
- 75-50%: blinking green
- 50-25%: red
- 25-0%: blinking red

Storing the lamp

Storing a lithium ion battery while empty harms the battery! To keep the battery in good condition for as long as possible, it is essential to ensure that the battery is not stored while empty for prolonged periods of time. It is most important that if the lamp is not used during the summer, the battery is fully or almost fully charged during storage. Correctly used, and stored, the battery will last for several years and hundreds of charging cycles.

DO NOT STORE THE LAMP WHILE BATTERY IS EMPTY!
Warranty does not cover battery death caused by lamp storage with empty battery.

Technical Specifications

- Weight with the battery: 77 g
- External dimensions: 24x27x82 mm
- Battery: Built-in Li-ion battery, 2000 mAh
- Charger: Lumonite Touch-C, Input 5V
- Charging time: about 3 hrs
- IP-class: IPX8
- Impact resistance: 1.5 m

Warranty & Service

Lumonite® offers a 60 month warranty for the lamps, covering material and manufacturing defects. If the lamp malfunctions under normal use during the warranty period, return the product to the place of purchase or directly to the importer with a receipt of purchase. If the lamp is used or stored improperly or the lamp is serviced by anyone other than Lumonite® or their authorised representative, the warranty will be void. Lumonite® also services its products after the warranty has expired, free of charge, if maintenance is possible. In this case, the customer will, however, pay for delivery and any components.

Important: All batteries lose capacity over time. The 60 months warranty does not cover normal capacity loss of the battery, or battery death caused by lamp storage with empty battery! Lumonite batteries have 12 months and the chargers have 24 months factory warranty.

Lumonite Vector Käyttöohje

Onnittelut huippulauduun! Lumonite-valaisimen hankinnaa! Luehan käyttöohjeen huolellisesti ennen tuotteen käyttöönottoa.

Ennen käyttöä

Valaisin toimitetaan nääpään lukittuna tähottoman päällekytkeytimisen estämiseksi. Avaa nääpäinlukko painamalla kytktä pitkään!

Akulataaminen

Valaisimen akku on toimittetuissa noin 50% latauksessa. Suosittelemme lataamaan akun ennen ensimmäistä käyttöä.

Kytke latauslaitte USB-virtalähdeeseen. Kiinnitä valaisin magnettisesti latauslaiteeseen. Latauksen ollessa näppäinä valaisimen linssi heijastaa punaista valoa. Kun akku on tayteen lähtöön, merkkivalo vaihtuu vihreaksi. Irrota latauslaitte virtalähdestä. Akun normaali latausaika on tällöin 3 tuntia.

Huom! Älä säilytä, äläkä lataa akkuu kylmässä.

Valaisimen käyttö

Pääle/Pois päältä: Kytke valo pääle painamalla käytökytkintä kerraan. Valo sytyy siinä tehotilassa jossa sitten on edellisen kerran käytetty. Sammuta valaisin painamalla kytktä kerraan.

Tehotilan vahintainen: Valo palaa seuraavaan tehotiloihin painamalla kytktä pitkään ja vapauta kytktä kun haluasi tehotilaan aktivin. Siirrä suoraan maksimituloon ja takaisin tulpatikkiallaan kytktä milloin tahansa.

Moonlight-tila: Aktivoi matalateholleen Moonlight-tila painamalla kytktä n. 3 sekunnin ajan virran ollessa suljettuna.

Nääpäinlukko: Lukitse ja avaa nääpäin painamalla kytktä n. 4 sekunnin ajan virran ollessa suljettuna.

Varaustilan ilmaisin: Kun valo sammutetaan, akun varaustila näkyy linssin kautta 5 sekunnin ajan. Varaustila näytetään myös, kun nääpäin lukitään tai kun kytktä tulpatkaan nääppäimen ollessa lukituna. Varaustilan ilmaisinta tulkitaan seuraavasti:

- 100-75%: vihreä
- 75-50%: vilkkuva vihreä
- 50-25%: punainen
- 25-0%: vilkkuva punainen

Valaisimen säilytys

Lithium-ioniakun säilyttäminen tyhjänä vahingoittaa akkuun. Jotta laitteen akku kestää mahdollisimman pitkään, on elintärkeää huolehtia ettei akku säilytetä tyhjänä pitkä aikoina. Oleellista on, että jos lampua ei käytetä esimerkiksi kesän aikana, sen akku on säilytyksen ajaksi täyteen tai lähes täyteen ladattu. Oikein käytettyä ja varastoituna akku kestää useita vuosia ja satoja latauskertoja.

ÄLÄ SÄILYTÄ VALAISINTA AKKU TYHJÄNÄ! Takuu ei kata tyhjänä säilyttämisestä johtuvaa akun kuolemista.

Tekniset tiedot

| | Light output, lm | Range, m | Operatin g time, h:min |
|-----------|------------------|----------|------------------------|
| High | 500 | 105 | 2:20 |
| Medium | 200 | 65 | 7:00 |
| Low | 50 | 35 | 26:10 |
| Moonlight | 1.5 | - | 40 DAYS |

- Paino akun kannsa: 77 g
- Ulkomitat: 24x27x82 mm
- Akku: Sisäinen li-ion akku, 2000 mAh
- Laturi: Lumonite Touch-C, Input 5V
- Latausaika: n.3 h
- IP-suojitus: IPX8
- Ikkunastävys: 1.5 m

Takuu & huolto

Lumonite® tarjoaa valaisimilleen 60 kk materiaali-ja valmistusvirhetakuun. Mikäli valaisin vaurioituu normaalisissa käytöissä takuaikana, palauta tuote ostopaikkaan tai suoraa maahantuoja-le ostokuitin kanssa. Mikäli valaisinta käytetään tai varastoidaan epäasianmuaisesti tai valaisinta huoljaa joku muu kuin Lumonite® tai sen valtuuttama edustaja, tuotteen takuu raukeaa. Lumonite® huoltaa tuoteensa myös takaujian umpeudutta veloituksetta, mikäli huolitamisen on mahdolista. Tällöin asiakas kuitenkin itse maksaa toimituksista ja oisista aiheutuneet kulut.

FÖRVARA INTE LAMPAN MED TOMT BATTERI! Garantin täcker inte defekter på batteriet som orsakats av att lampan har förvarats med urladdat batteri.

Teknisk specifikation

| | Light output, lm | Range, m | Operatin g time, h:min |
|-----------|------------------|----------|------------------------|
| High | 500 | 105 | 2:20 |
| Medium | 200 | 65 | 7:00 |
| Low | 50 | 35 | 26:10 |
| Moonlight | 1.5 | - | 40 DAYS |

Lumonite Vector Bruksanvisning

Grattis till ditt köp av en
högkvalitativ Lumonite-lampa!

Läs hela bruksanvisningen
noga innan du börjar använda
produkten.

Innan användning

Lampan levereras med knappälaset aktiverat för att undvika att lampan tänds oavsett under transport. Tryck och håll in brytaren för att aktivera knappälaset!

Laddning av batteri

Lampans batteri levereras laddat till cirka 50%. Vi rekommenderar att man laddar batteriet fullt innan man använder lampan för första gången.

Anslut laddningskabeln till en USB-strömkälla. Sätt fast den magnetiska laddningskabeln på lampan. Indikatorlampa börjar lysa rött genom linsen på lampan när laddningen startar. Indikatorlampan blir grön när batteriet är fulladat. Koppla bort laddningsenheten från strömkällan. Normalt tar det ca 3 timmar att ladda lampan från helt tomt till helt full.

OBS! Förvara eller ladda inte batteriet i kalla temperaturer.

Användning av lampan

På/Av: Tänd lampan genom att trycka på strömbrytaren en gång. Lampan tänds med det effektläget som används nära den släcktes. Släck lampan genom att trycka på brytaren en gång.

Byte av effektläge: När lampan lyser växlar den effektläget genom att hålla in brytaren och släpper den när önskat effektläge uppnåts. Maximall effekt kan aktiveras när som helst genom att dubbelklicka på brytaren.

Moonlight-läge: Aktivera Moonlight-läget med låg effekt genom att trycka in brytaren i cirka 3 sekunder när lampan är avsläckt.

Knapplös: När lampan är släckt, aktivera eller avaktivera knappälaset genom att trycka på brytaren i cirka 4 sekunder.

Batteriindikator: När lampan släss av visas batteriets laddningsstatus genom linsens **lins i 5 sekunder**. Status visas också när knappälaset är aktiverat eller när brytaren trycks in medan knappälaset är på. Indikatorn visar batteristatusen enligt nedan:

- 100-75%: grönt
- 75-50%: blinkande grönt
- 50-25%: rött
- 25-0%: blinkande rött

Förvaring av lampan

För att batteriet ska hålla så länge som möjligt är det viktigt att batteriet inte förvaras urladdat under långa tidsperioder. Om lampan exempelvis inte används under sommaren, är det viktigt att batteriet är fulladat eller nästan fulladat under förvaringen. När batteriet används och lagras på rätt sätt håller det i flera år och hundratals uppladdningar.

FÖRVARA INTE LAMPAN MED TOMT BATTERI! Garantin täcker inte defekter på batteriet som orsakats av att lampan har förvarats med urladdat batteri.

Teknisk specifikation

| | Light output, lm | Range, m | Operatin g time, h:min |
|-----------|------------------|----------|------------------------|
| High | 500 | 105 | 2:20 |
| Medium | 200 | 65 | 7:00 |
| Low | 50 | 35 | 26:10 |
| Moonlight | 1.5 | - | 40 DAYS |

- Vikt med batteri: 77 g
- Utvärde måt: 24x27x82 mm
- Batteri: Inbyggd Li-ion batteri, 2000 mAh
- Lader: Lumonite Touch-C, Input 5V
- Ladedtid: ca 3 timer
- P-klass: IPX8
- Slagfasthet: 1.5 m

Innan användning

Lampan levereras med knappälaset aktiverat för att undvika att lampan tänds oavsett under transport. Tryck och håll in brytaren för att aktivera knappälaset!

Laddning av batteri

Lampans batteri levereras laddat till cirka 50%. Vi rekommenderar att man laddar batteriet fullt innan man använder lampan för första gången.

Anslut laddningskabeln till en USB-strömkälla. Sätt fast den magnetiska laddningskabeln på lampan. Indikatorlampa börjar lysa rött genom linsen på lampan när laddningen startar. Indikatorlampan blir grön när batteriet är fulladat. Koppla bort laddningsenheten från strömkällan. Normalt tar det ca 3 timmar att ladda lampan från helt tomt till helt full.

OBS! Förvara eller ladda inte batteriet i kalla temperaturer.

Garanti, service och under- håll

Lumonite® erbjuder 60 månaders materialoch tillverkningsgaranti för sina lampor. Om lampan slutar fungera vid normal användning under garantiperioden, returnerar du produkten till inköpsstället eller direkt till importören tillsammans med inköpskvittot. Produktgarantin är ej giltig om lampan används felaktigt eller om den repareras av någon annan än Lumonite® eller dess representanter. Vid behov och möjlighet, repararer Lumonite® även sina produkter efter att garantiperioden löpt ut. I detta fall betalar kunden dock kostnaderna för leveranser och reservdelar.

Observera att alla batterier förlorar sin kapacitet över tid. Garantin på 60 månader ersätts inte normalt batterislitage eftersom användningsförhållanden har en betydande inverkan på batteriets livslängd. Lumonite-batterier har 12 månaders garanti och laddare har 24 månaders fabriksgaranti.

**Brugsanvisning for
Lumonite Vector**

Gratulerer med kjøpet av en
høykvalitets Lumonite lykt! Les
hele bruksanvisningen